

# 格宾网河北厂家 安平专业生产格宾网厂家

产品名称	格宾网河北厂家 安平专业生产格宾网厂家
公司名称	安平县三创丝网制品有限公司
价格	6.70/平方米
规格参数	品牌:三创 规格尺寸:按需生产 产地:安平
公司地址	安平县红旗大街与孙犁路交叉口，昊宇孵化园B区304室
联系电话	0318-7825542 15803184858

## 产品详情

格宾网河北厂家 安平专业生产格宾网厂家

河北三创丝网制造厂，是格宾网专业生产厂家。高质量是我厂立身之本，低价格是我厂前进之矛，勤服务是我厂赢得客户之永恒信念！

格宾网相关概念：

1、格宾。是英语单词gabion的标准中文译名，指的是特定形式的网片、网箱、以及填充材料等集合而成的结构体。

2、格宾网。格宾按照不同的用途，采用相应的生产工艺，加工成的特定形式的网片。

3、格宾网箱。以格宾网片作为六个面，采用特定接合工艺制成的长方体网箱，形状酷似人们印象中的笼子，故也称格宾笼。用于河道、沟道、渠道、水库、蓄水池、湖泊等水利工程护坡之下的格宾基础，或用于垂直挡墙表面及其基础的格宾箱体，其高度（H）一般为50cm、100cm。

4、格宾网垫。习惯上也称格宾护垫，是根据格宾在某些应用场合的特定形式得名而来的。长方体的网箱成扁平状，酷似人们印象中的垫子，在工程中用作保护性质的护垫。用于河道、沟道、渠道、水库、蓄水池、湖泊等水利工程的护坡格宾箱体，其厚度（H）一般为30cm、40cm。

在现代机械化加工设备迅速普及的大背景下，格宾网已经全部采用机械自动化生产工艺，可将多种高强度、耐磨损、抗腐蚀性能的低碳钢丝编织成具有多孔六边形网目的特定形式的网片。成型的格宾网片已经可以直接应用于某些工程施工了，不过，更常用的是把网片攒装成网箱，而后在网箱中装填石块材料，网箱与内填石材作为一个独立的结构单元应用，这种结构也称为格宾石笼。格宾石笼结构稳定、支撑性能好，表面耐冲刷、耐磨损，是很好的工程结构材料。

## 格宾网的工艺参数：

1、编织丝。机编网片的编织丝有四种，网丝、边丝、绑扎丝、拉丝。网丝构成格宾网箱的主体，边丝用于加固网箱的边缘，绑扎丝将网片接合成网箱，拉丝是加筋格宾的加强筋，能有效提高格宾石笼的结构强度与安稳性。编织丝的质量主要决定了格宾网箱的使用寿命，目前普遍采用优质低碳钢丝。

2、网目尺寸。表示形式为D\*X，D为相邻双绞合钢丝中心线之间的距离，X为网孔沿编织方向的顶角距离。网孔大小取决于用途、填充料尺寸和成本等。

3、绞合长度。网孔沿编织方向（X方向）钢丝双绞合的长度，一般不小于3圈，绞合长度大于50cm。

4、网片抗拉强度。作为承力基本单元，网片沿纵向编织方向的抗拉强度要求大于30kN/m。

5、网片钢丝表层镀层：（1）热镀锌。通过热浸的方法在钢丝表面附着一层锌层，使低碳钢丝具有一定的防锈、防腐性能。（2）锌-5%铝-稀土合金镀层（高尔凡），其成分为5%铝，95%锌+稀土合金。该种镀层可得到比镀锌更好的抗腐蚀性能和使用寿命。（3）PVC覆塑层。表层塑料能隔绝空气和水分，塑料本身承受外界环境，对外界酸碱环境抵御性能好。

## 格宾网的使用参数选择：

1、根据用途和力学性能要求选择钢丝直径。丝径选择范围有2.0mm-3.0mm-公差0.04mm，大于3.0mm-公差0.06mm。大网孔适度选择大直径。

2、根据力学性能和石料尺寸选择网目尺寸。60\*80mm、80\*100mm、100\*120mm，公差5%，工程应用广泛。网孔尺寸选择要确保不漏料。

3、规格尺寸综合选择。钢丝直径、网目尺寸要协同选择。如网目尺寸60\*80mm，网丝直径2.2mm，边丝直径2.7mm，绑扎丝直径2.2mm；网目尺寸80\*100mm，网丝直径2.7mm，边丝直径3.4mm，绑扎丝直径2.2mm。

4、镀层选择。目前格宾网结构层材料选择分四类：（1）“低碳钢丝”+“热镀锌层”结构。（2）“低碳钢丝”+“锌-5%铝-稀土合金镀层”结构。（3）“低碳钢丝”+“热镀锌层”+“PVC覆塑层”结构。（4）“低碳钢丝”+“锌-5%铝-稀土合金镀层”+“PVC覆塑层”结构。用户需要根据与格宾网相接触的水体、土体环境以及对防腐性能的要求选择不同的搭配组合。

安平三创，格宾网专业生产厂家，日日夜夜，期盼您的来电！